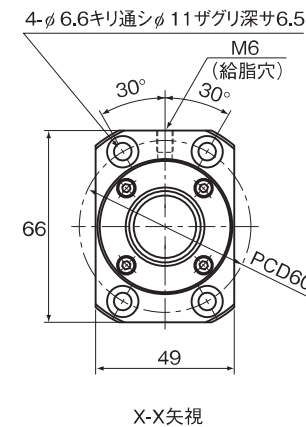
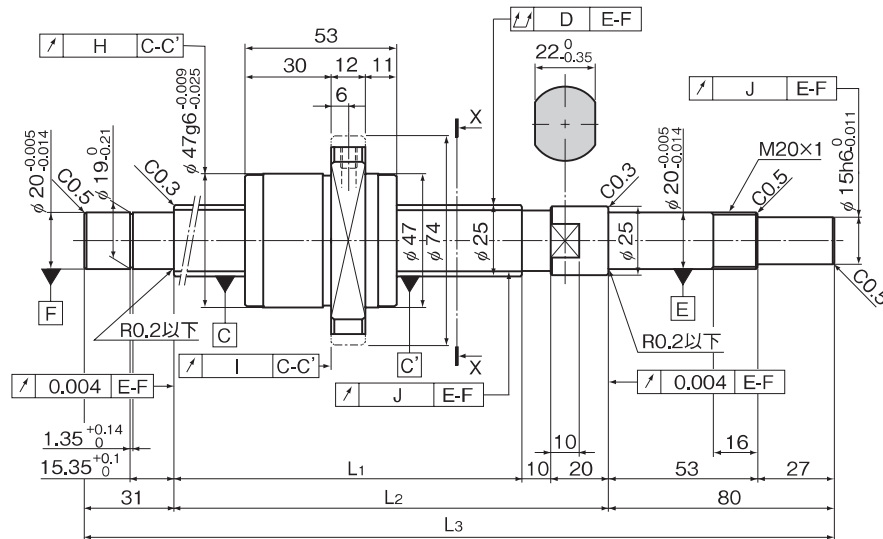


BNK2520-3.6形 軸径25、リード20



ボールねじ諸元			
リード(mm)	20		
BCD(mm)	26		
谷径(mm)	21.9		
ねじれ方向、条数	右、2		
回路数	1.8巻×2列		
すきま記号	G0	GT	G2
軸方向すきま(mm)	0	0.005以下	0.02以下
基本動定格荷重Ca(kN)	10.5	16.7	16.7
基本静定格荷重Coa(kN)	19	38	38
予圧トルク(N・m)	4.9×10 ⁻² ~2.2×10 ⁻¹	—	—
スぺーサボール	1:1	なし	なし
剛性値(N/μm)	190	360	
循環方式	エンドキャップ		

単位:mm

呼び形番	ストローク	ねじ軸長さ			ねじ軸 軸心の振れ D	ナット 外径の振れ H	フランジ 取付面の振れ I	ねじ溝面 の振れ J	リード精度		ナット 質 量 kg	軸 質 量 kg/m	許容 回転数 min ⁻¹
		L ₁	L ₂	L ₃					代表移動量 誤差	変動			
BNK 2520-3.6G0+751LC5Y	500	610	640	751	0.055	0.015	0.011	0.013	±0.03	0.023	0.53	3.03	2690
BNK 2520-3.6G2+751LC7Y					0.07	0.03	0.018	0.02	移動量誤差:±0.05/300		0.53	3.03	2690
BNK 2520-3.6G0+851LC5Y	600	710	740	851	0.065	0.015	0.011	0.013	±0.035	0.025	0.53	3.03	2690
BNK 2520-3.6G2+851LC7Y					0.085	0.03	0.018	0.02	移動量誤差:±0.05/300		0.53	3.03	2690
BNK 2520-3.6G0+1051LC5Y	800	910	940	1051	0.085	0.015	0.011	0.013	±0.04	0.027	0.53	3.03	2690
BNK 2520-3.6G2+1051LC7Y					0.1	0.03	0.018	0.02	移動量誤差:±0.05/300		0.53	3.03	2690
BNK 2520-3.6G0+1251LC5Y	1000	1110	1140	1251	0.11	0.015	0.011	0.013	±0.046	0.03	0.53	3.03	2690
BNK 2520-3.6G2+1251LC7Y					0.13	0.03	0.018	0.02	移動量誤差:±0.05/300		0.53	3.03	2690
BNK 2520-3.6G0+1451LC5Y	1200	1310	1340	1451	0.11	0.015	0.011	0.013	±0.054	0.035	0.53	3.03	2690
BNK 2520-3.6G2+1451LC7Y					0.13	0.03	0.018	0.02	移動量誤差:±0.05/300		0.53	3.03	2690
BNK 2520-3.6G0+1651LC5Y	1400	1510	1540	1651	0.14	0.015	0.011	0.013	±0.054	0.035	0.53	3.03	2690
BNK 2520-3.6G2+1651LC7Y					0.17	0.03	0.018	0.02	移動量誤差:±0.05/300		0.53	3.03	2690
BNK 2520-3.6G0+1851LC5Y	1600	1710	1740	1851	0.14	0.015	0.011	0.013	±0.065	0.04	0.53	3.03	2690
BNK 2520-3.6G2+1851LC7Y					0.17	0.03	0.018	0.02	移動量誤差:±0.05/300		0.53	3.03	2690

注) C5精度につきましては、GTすきまも標準化しています。